

Encoder incremental cu arbore

RB-0100-I24/L2E

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva



- 1 Poziția mărcii de referință
2 M3 Adancime 5 mm



Caracteristicile produsului

Rezoluție	100 rezoluție
Schita arbore	arbore
Diametru arbore [mm]	6

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...30 DC
Consum de energie [mA]	150

Ieșiri

Model electric	HTL
Max. Sarcina de curent per ieșire [mA]	50
Frecvență de comutare [kHz]	160
Tipul protecției la scurt-circuit	< 60 s
Decalaj fază A și B [°]	90

Domeniu de masura/programare

Rezoluție	100 rezoluție
-----------	---------------

Condițiile mediului

Temperatură de ambianță [°C]	-20...70
Temperatura depozitare [°C]	-30...100
Umiditate relativă max. admisibilă a aerului [%]	98
Protecție	IP 66

Teste / certificari

Rezistență la șoc	100 g (6 ms)
Rezistență la vibrații	10 g (55...2000 Hz)

Date mecanice

Dimensiuni [mm]	Ø 36,5 / L = 38
-----------------	-----------------



Encoder incremental cu arbore

RB-0100-I24/L2E

Materiale	Aluminiu
Revolutia Max., mecanica [U/min]	10000
Max. Cuplu de pornire [Nm]	1
Temperatura de cuplu de referinta [°C]	20
Schita arbore	arbore
Diametru arbore [mm]	6
Materiaial arbore	otel (1.4104)
Max. incarcarea axiala pe arbore (la capatul arborelui) [N]	5
Max. incarcarea radiala pe arbore (la capatul arborelui) [N]	10

Conectare electrică

Cablul: 2 m, PUR; utilizabili radial, dar și axial

alb / verde	0V
maro / verde	L+
maro	A
verde	0V A
gri	B
roz	0V B
roșu	Index 0
negru	0V Index 0
violet	dereglare inversat
Ecran	Capsula

diagrame si grafice

Diagramă impuls



directia de rotatie a acelor de ceasornic (uitandu-ne la arbore)